

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**PENERAPAN PENJEPITAN TALI PUSAT MENGGUNAKAN**  
**UMBILICAL RING YANG TERBUAT DARI**  
**BAHAN KARET DI BPM SUGIYATI**  
**KABUPATEN KEBUMEN**  
**TAHUN 2017**

**Diajukan Untuk Memenuhi Jenjang Pendidikan**  
**Diploma III Kebidanan**



**Disusun oleh :**

**NURDIAN NINGSIH**  
**B1401194**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEBIDANAN**  
**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN**  
**MUHAMMADIYAH GOMBONG**  
**TAHUN 2017**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**PENERAPAN PENJEPITAN TALI PUSAT MENGGUNAKAN  
UMBILICAL RING YANG TERBUAT DARI  
BAHAN KARET DI BPM SUGIYATI  
KABUPATEN KEBUMEN  
TAHUN 2017**

Disusun Oleh :  
Nurdian Ningsih  
B1401194

Telah Memenuhi Persyaratan dan Disetujui Untuk Mengikuti  
Ujian KTI

Oleh :

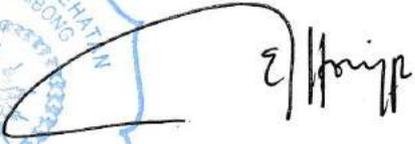
Pembimbing : Hastin Ika Indriyastuti S.SiT., M.P.H.  
Tanggal :

Tandatangan :  .....

Mengetahui,

Ketua Program Studi DIII Kebidanan



  
(Eka Novyriana, S.ST., M.P.H.)

**HALAMAN PENGESAHAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**PENERAPAN PENJEPITAN TALI PUSAT MENGGUNAKAN  
UMBILICAL RING YANG TERBUAT DARI  
BAHAN KARET DI BPM SUGIYATI  
KABUPATEN KEBUMEN  
TAHUN 2017**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:  
Nurdian Ningsih  
B1401194

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal .....

**Penguji :**

1. Eka Novyriana, S.ST., M.P.H.

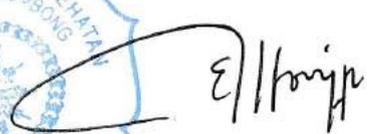
  
(.....)

2. Hastin Ika Indriyastuti, S.SiT., M.P.H.

  
(.....)

Mengetahui,  
Ketua Program Studi DIII Kebidanan



  
(Eka Novyriana, S.ST., M.P.H.)

## LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini menyatakan bahwa penulisan laporan Karya Tulis Ilmiah tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk penelitian lain atau untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada perguruan tinggi yang lain, dan sepanjang pengetahuan peneliti juga tidak terdapat karya orang lain atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Gombong, Agustus 2017

Tanda tangan



Nurdian Ningsih



**KARYA TULIS ILMIAH**  
**PENERAPAN PENJEPITAN TALI PUSAT MENGGUNAKAN**  
**UMBILICAL YANG TERBUAT DARI BAHAN KARET**  
**DI BPM SUGIYATI, AMD. Keb**  
**DI PETANAHAAN, KEBUMENI**  
**Nurdian Ningsih, Hastin Ika Indriyastuti, S.SiT, MPH3**

**INTI SARI**

**Latar Belakang:** Menurut DINKES, 2017, mnegikat tali pusat tidak boleh menggunakan klem karena bisa menyakiti bayi baru lahir. Hala ini dikarenakan klem yang terbuat dari bahan plastik yang keras, akan membuat bayi merasa sakit. Oleh sebab itu penulis tertarik untuk menerapkan penjepitan tali pusat menggunakan umbilical ring yang terbuat dari bahan karet.

**Tujuan:** untuk mengetahui Penerapan Penjepitan Tali Pusat Menggunakan Umbilical Ring Yang Terbuat Dari Bahan Karet..

**Metode:** Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif analitik dengan pendekatan studi kasus. Dalam hal ini penulis mendekripsikan fakta-fakta dari pengkajian yang diperoleh melalui wawancara, observasi langsung dan kemudian didokumentasikan.

**Hasilnya:** Setelah penerapan penjepitan tali pusat dengan menggunakan umbilical ring yang terbuat dari bahan karet, tidak terjadi perdarahan, dapat menjepit tali pusat dengan kuat, bayi tidak merasa sakit, dan ini mempermudah bidan dalam melakukan penjepitan tali pusat pada bayi baru lahir dalam keadaan normal.

**Kesimpulan:** Penerapan penjepitan tali pusat menggunakan umbilical ring yang terbuat dari bahan karet terbukti efektif dan aman tidak membuat bayi sakit.

**Kata kunci:** penjepitan tali pusat, klem terbuat dari bahan karet.

**Sastra:** 27 referensi (2005-2015)

**Jumlah Halaman:** xi + 45 halaman + 8 lampiran

**1** Title

**2** Student Program DIII Departemen Kebidanan

**3** Dosen Institut Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Gombang

**SCIENTIFIC PAPER**  
**THE APPLICATION OF CLAMPING UMBILICAL CORD USING**  
**UMBILICAL RING MADE OF RUBBER MATERIAL INDEPENDENT**  
**MIDWIFERY CLINIC OF SUGIYATI, AMD. Keb**  
**PETANAHAN, KEBUMEN<sup>1</sup>**  
**Nurdian Ningsih, <sup>2</sup>Hastin Ika Indriyastuti, S.SiT, MPH<sup>3</sup>**

**ABSTRACT**

**Background:** According to Office of Health 2017, using umbilical clamp may hurt a newborn baby. This is because the clamp is made of hard plastic material. When it is used, it will hurt the umbilical cord and the baby. Therefore, the writer is interested in applying the usage of a umbilical ring made of rubber material hose to clamp umbilical cord of a newborn baby.

**Objective:** To find out the application of clamping umbilical ring made of rubber material independent using hose.

**Method:** This study is an analytical descriptive with a case study approach. The writer describes the facts from the assessment through interview, direct observation, and then being documented.

**Result:** After clamping using a clamp made of catheter, no bleeding of the umbilical ring cord. Besides, it can clamp the cord firmly and does not hurt the baby. In addition, it is easier for the midwife in performing the umbilical cord clamping under normal circumstances

**Conclusion:** The application of umbilical cord clamping using a clamp made of ring rubber material nahose is effective and safe to clamp the umbilical cord of a newborn baby.

**Keywords:** Umbilical cord clamping, catheter hose-made clamp

**Literature:** 27 references (2005-2015)

**Number of Pages:** xi + 45 pages + 8 appendices

**1**Title

**2**Student of DIII Program of Midwifery Department

**3** Lecturer of Muhammadiyah Health Science Institute of Gombong

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Puji syukur kehadiran Allah *subhanahuwata'ala* (SWT), yang senantiasa melimpahkan taufiq dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Karya Tulis Ilmiah dengan judul "***Penerapam Penjepit Tali Pusat Yang Tertbuat Dari Selang Kateter Di BPM Sugiyati Petanahan Kabupaten Kebumen***". Proposal Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai syarat memperoleh gelar ahli madya kebidanan.

Selama penyusunan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini penulis mendapat bimbingan, masukan dan dukungan dari beberapa pihak, sehingga Proposal Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik, untuk itu penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Hj. Herniyatun, S.Kep.Ners, Sp. Mat selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKes) Muhammadiyah Gombong,
2. Eka Novyriana, S.ST., M.P.H selaku Ketua Program Studi D III Kebidanan STIKes Muhammadiyah Gombong.
3. Eka Nonyriana, S.ST., M.P.H selaku penguji 1.
4. Hastin Ika Indriyastuti, S.SiT., M.P.H selaku pembimbing Proposal Karya Tulis Ilmiah yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan laporan ini.
5. Siti Mutoharoh, S.SiT., M.P.H selaku pembimbing Akademik D III Kebidanan.
6. Sugiyati, Amd.Keb selaku pembimbing lahan yang sudah mengizinkan dan memberikan tempat untuk melakukan penerapan penjepitan tali pusat pada bayi baru lahir dengan menggunakan selang kateter.
7. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan baik materil maupun moril, dorongan semangat dan doa yang tiada henti.
8. Semua teman-teman seangkatan.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyusunan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini.

Menyadari adanya berbagai keterbatasan yang dimiliki oleh penulis, baik pengetahuan maupun pengalaman tentunya Proposal Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan. Untuk itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan rahmat dan hidayah yang tidak berkesudahan dan semoga dapat bermanfaat bagi kita semua.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Gombong, 16 Agustus 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pengesahan .....	iii
Lembar Pernyataan.....	iv
IntiSari.....	v
Abstract .....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel .....	ix
Daftar Gambar.....	x
Daftar Lampiran .....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan.....	3
C. Manfaat.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. TinjauanTeori	
1. Teori Tali pusat.....	6
2. Teori Pemotongan, Penjepitan/Pengikatan tali pusat.....	9
3. Teori Mekanisme Pelepasan Tali Pusat.....	11
4. Teori Perawatan Tali Pusat.....	14
5. Teori Bahan Karet .....	21
6. Teori Umbilical Ring.....	21
7. Prosedur Cara Penjepitan Tali Pusat .....	23
B. Kerangka Teori.....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis Penelitian.....	29
B. Partisipan.....	30
C. Tempat dan Waktu Penelitian .....	30
D. Instrument.....	30
<b>BAB IV MANAJEMEN KASUS, HASIL, DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Manajemen Kasus .....	31
B. Hasil .....	35
C. Pembahasan .....	39
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan.....	44
B. Saran.....	45
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1: Umbilical Ring Dari Bahan Karet.....	22
Gambar 2: Bahan Karet Dan Benang Tali Pusat.....	23
Gambar 3: Memasukkan Umbilical Ring Kedalam Tali Pusat.....	23
Gambar 4: Cara mengeklem Tali Pusat .....	24
Gambar 5: Cara Menarik Klem Umbilical Ring Kearah Atas .....	24
Gambar 6: Cara Menarik Klem Umbilical Ring Kearah Bawah .....	25
Gambar 7: Tali Pusat Yang Sudah Dijepit Menggunakan Klem umbilical Ring ..	25



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Alat pengumpulan data.....	30
----------	----------------------------	----



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	1. Lembar Informed Consent
Lampiran	2. Lembar Pedoman Wawancara
Lampiran	3. Lembar Observasi Pelepasan Tali Pusat
Lampiran	4. Dokumentasi
Lampiran	5. Lembar konsultasi bimbingan KTI



## **BAB 1**

### **PENDAHULUAN**

#### **A. Latar Belakang**

Pada waktu dilahirkan bayi masih tetap berhubungan dengan ibunya melalui tali pusat. Bayi dipisahkan dari plasenta dengan melakukan penjepitan dan pemotongan tali pusat. Penjepitan dan pemotongan tali pusat dilakukan pada kala tiga persalinan, kemudian tali pusat diklem dengan memakai cunam dan dipotong dengan jarak 5 sampai 10 cm dari umbilikus. Tali pusat merupakan bagian dari plasenta yang memiliki panjang rata-rata 55 cm dengan diameter 0,8 sampai 2 cm. Biasanya berisi dua pembuluh darah arteri dan satu pembuluh darah vena dimana diameter arteri umbilikal lebih kecil dari vena umbilical (Winkjhosastro, 2008).

Penjepitan dan pemotongan tali pusat merupakan prosedur standar yang selalu dilakukan saat bayi dilahirkan. Namun sampai saat ini waktu yang paling tepat untuk penjepitan tali pusat masih kontroversial. Tidak ada panduan yang pasti tentang hal tersebut. Para klinisi di negara barat melakukan penjepitan dan pemotongan tali pusat segera setelah lahir. Pnjepitan dan pemotongan tali pusat bayi pada saat lahir merupakan intervensi yang harus dilakukan tetapi waktu yang optimal untuk melakukan penjepitan tali pusat tersebut masih merupakn kontroversi, belum ada panduan resmi dalam praktek tetapi kebanyakan praktisi di Negara barat melakukan penjepitan atau pengekleman dan pengguntingan tali pusat segera setelah bayi lahir (Winkjhosastro, 2008).

Waktu penjepitan dan pemotongan tali pusat memegang peranan penting dalam menentukan kecukupan zat besi pada bayi baru lahir. Penjepitan tali pusat merupakan salah satu tindakan dari manajemen aktif kala tiga. Beberapa penelitian sudah membahas mengenai beberapa efek yang dapat terjadi pada ibu. Beberapa penelitian menyebutkan penjepitan secara dini dapat mengurangi durasi persalinan kala tiga dan tidak ada bukti yang signifikan mengenai efeknya terhadap insiden perdarahan pasca persalinan (postpartum haemorrhage). Adanya kombinasi antara penggunaan Oxytocin, penjepitan tali pusat secara dini dan manajemen aktif kala 3 dapat menurunkan insiden perdarahan pasca persalinan. Berbagai upaya telah dilakukan untuk mencegah kematian neonatal yang diutamakan pada pemeliharaan kehamilan sebaik mungkin, pertolongan persalinan sesuai standar pelayanan dan perawatan bayi baru lahir yang adekuat termasuk perawatan tali pusat yang higienis (Depke, RI 2013).

Bayi tetap berhubungan dengan tali pusat sampai tali pusat di gunting. Pemotongan dan pengikatan tali pusat menyebabkan pemisahan fisik terakhir antara ibu dan bayi. Hal ini harus diperhatikan benar karena ikatan yang kurang kuat, ikatan dapat terlepas dan perdarahan masih dapat terjadi dan membahayakan bayi tersebut. Bahaya lain yang ditakutkan adalah bayi infeksi (Wiknjosastro,2010).

Alat pengikat tali pusat dapat menggunakan benang disinfeksi tingkat tinggi atau klem plastik tali pusat (Wiknjosastro,2010). Waktu pelepasan tali pusat dipengaruhi oleh beberapa hal. Sampai saat ini sudah

beberapa penelitian yang sudah dilakukan tentang metode perawatan tali pusat yang dapat mempengaruhi waktu pelepasan tali pusat. Penelitian yang membahas tentang penggunaan alat pengikat tali pusat apakah mempengaruhi waktu pelepasan tali pusat. Mengingat untuk mencegah terjadinya perdarahan pada tali pusat dan mencegah terjadinya infeksi pada tali pusat pada bayi dan mempermudah pengikatan pada tali pusat bayi, maka penulis tertarik untuk membuat “penjepit Tali pusat dari bahan karet (selang kateter) untuk meningkatkan keefektifitasan pengikatan pada tali pusat bayi baru lahir. Selang kateter merupakan sebuah alat yang berbentuk tabung untuk membantu pengeluaran urin dan selang kateter terbuat dari karet dan bahan karet sangat elastis.

Menurut DINKES 2017, mengikat tali pusat tidak boleh menggunakan umbilical klem yang keras karena bisa menyakiti bayi baru lahir, umbilical klem terbuat dari bahan plastik yang keras, jika digunakan menjepit tali pusat bayi maka tali pusat akan terasa sakit. Jadi dengan ini saya tertarik untuk mengambil bahan yang terbuat dari karet yaitu selang kateter yang di buat klem umbilical ring untuk penjepit tali pusat karena bahannya yang elastis dan bisa digunakan untuk membuat klem tali pusat.

## **A. Tujuan**

### **1. Tujuan Umum**

Melakukan penerapan klem umbilical ring yang terbuat dari bahan karet pada bayi baru lahir di BPM Sugiyati.

## 2. Tujuan Khusus

- a. Mengetahui respon atau tanggapan dari bidan tentang penggunaan klem umbilical ring yang terbuat dari bahan karet di BPM Sugiyati.
- b. Mengetahui lamanya pelepasan tali pusat (puput) pada bayi menggunakan klem umbilical ring yang terbuat dari bahan karet di BPM Sugiyati.

## B. Manfaat

### 1. Manfaat Teoritis

#### a. Bagi Penulis

Diharapkan dapat menambah kreativitas bagi penulis khususnya dalam membuat metode baru penjepit tali pusat pada bayi baru lahir yang terbuat dari bahan karet.

#### b. Bagi Institusi Pendidikan

Diharapkan dapat menambah khasanah ilmu pengetahuan dan memberikan sumbangan ilmu pengetahuan serta pemikiria mengenai klem umbilical ring pada bayi baru lahir yang terbuat dari bahan karet.

### 2. Manfaat Praktis

#### a. Bagi Bidan

Diharapkan dapat bermanfaat bagi bidan pada umumnya sebagai informasi mengenai penjepitan tali pusat bayi baru lahir yang terbuat dari bahan karet.

b. Bagi Lahan Praktek

Diharapkan dapat menjadi metode baru dalam membuat klem umbilical ring yang terbuat dari bahan karet.



## DAFTAR PUSTAKA

- Acharya G, Wilsgaard T, Berntsen G, Maltau J, Kiserud T. Umbilical vein constriction at the umbilical ring: a longitudinal study. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2006; **28**: 150–155.35. Stahle H, Gennser G, Mars´ al K. Blood flow velocity and
- Alimul Hidayat, A. Aziz. (2010). *Pengantar ilmu keperawatan anak 1.*, Jakarta: Salemba Medika
- Anonim, 2012. *Panduan Lengkap Bahan Karet.* Jakarta: Penebar Swadaya.
- Arikunto, Suharsini. (2002). *Prosedur Penelitian*, Edisi Revisi V, Jakarta: Rineka Cipta.
- Asrining, Siti Handayani (2003). *Perawatan Bayi Resiko Tinggi.* Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Brokopp, Dorothy Young dan Tlsma, Marie T.H. (2009) *Dasar-dasar Riset Keperawatan.* (Alih Bahasa : Yasmin Asih dan Aniek Maryuni) Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Budjang RF. *Penanggulangan bayi (neonatus )*. Dalam: Wiknjosastro H, Saifuddin AB, dan Rachimhadi T, penyunting. *Ilmu Kebidanan.* Edisi Ketiga. Jakarta : Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo; 2010.h.247-63.
- Depkes RI, 2009. *Sistem Kesehatan Nasional.* Jakarta.
- Dewi, 2011. *Asuhan Neonatus Bayi dan Balita.* Jakarta: Salemba Medika.
- Gillespie S, Johnston JL. *Expert Consultation on Anemia: Determinants and Interventions.* Ottawa: The Micronutrient Initiative, 2006 2. McDonald SJ,
- Hasnerita (2003). *Efektifitas Perawatan Tali Pusat* (Internet). Bersumber dari <[http://www.digilib.ui.ac.id/opac/themes/Libri\\_2/detail.jsp?id=76865](http://www.digilib.ui.ac.id/opac/themes/Libri_2/detail.jsp?id=76865)> (diakses tanggal 30 Juni 2013. Jam 10.00)
- Hidayat A. *Pengantar Ilmu Keperawatan Anak.* Jakarta: Salemba Medika; 2008.
- Hidayat, A. Azis Alimul, 2007. *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisa Data,* Salemba Medika, Jakarta.
- Interventions. Ottawa: The Micronutrient Initiative, 2006 2. McDonald SJ,

- Jumiarni & Sri mulyati, 1995. *Asuhan Keperawatan Perinatal*, Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Kelly Paula,(2002). *Buku Saku Asuhan Neonatus dan Bayi*, Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Middleton P. *Effect of timing of umbilical cord clamping of term infants on maternal and neonatal outcomes*. Cochrane Database of Systematic Reviews 2008, Issue 2
- Mochtar Rustam,(2002), *Sinopsis Obstetri*, Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Nursalam, 2008. *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Salemba Medika, Jakarta.
- Paisal.(2008), *Tehnik Perawatan Tali Pusat.Com*. [http// Paisal](http://Paisal). (Diakses tanggal :28 Juni 2013 jam 20.00).
- Prawirohardjo,2009. *Ilmu Kebidanan*. Jakarta: Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawiroharjdo.
- pulsatile diameter changes in the fetal descending aorta:a longitudinal study. *Am J Obstet Gynecol* 1990; **163**:
- Ratri, Wijaya 2006.,*Tali Pusat Dan Plasenta Bayi*.Jakarta: Dunia Sehat.
- Sodikin, . (2009). *Asuhan Bayi Baru Lahir*. Edisi Kelima. Yogyakarta : UPP STIM YKPN.
- Sri, Hubertin. (2010). *Perawatan Bayi* . Jakarta: EGC.
- Wawan,,2009. *Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan*.E-Jornal Undip.
- Wibowo. (2008). *Manajemen Kinerja*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Wiknjosastro,2010. *Dalam Ilmu Kebidanan*. Jakarta: Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawiroharjdo

The logo of Universitas Muhammadiyah Gombong is a circular emblem with a scalloped border. It features a central sunburst design with a crescent moon and a star above it. The text "UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH" is written in a circular path around the center, and "GOMBONG" is written at the bottom. The words "SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN" are also visible in the upper part of the emblem.

# LAMPIRAN 1

Lampiran 1

**INFORMED CONSENT**  
**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Setelah saya membaca surat permohonan menjadi responden, maka saya menyatakan bersedia untuk turut berpartisipasi sebagai responden sehubungan dengan penyusunan penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Program Studi Kebidanan STIKes Muhammadiyah Gombong yaitu;

Nama : Nurdian Ningsih

NIM : B1401194

Dengan judul penelitian **“Penerapan Penjepitan Tali Pusat Menggunakan Penjepit Tali Pusat Yang Terbuat Dari Selang Kateter Di BPM Sugiyat “**. Tujuan asuhan ini adalah untuk mengetahui kemudahan dalam melakukan metode baru yaitu penjepitan tali pusat dari selang kateter dalam pengikatan pada tali pusat bayi baru lahir. Untuk keperluan tersebut saya mohon kesediaan ibu untuk menjadi partisipan dalam penelitian ini.

Identitas pribadi sebagai partisipan akan dirahasiakan, ibu berhak untuk ikut atau tidak berpartisipasi tanpa ada sanksi dan konsekuensi buruk dikemudian hari. Jika ada hal yang kurang dipahami dapat bertanya langsung kepada penulis.

Atas perhatian dan kesediaan ibu menjadi partisipan dalam asuhan ini saya ucapkan terima kasih.

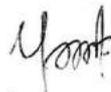
Gombong, 2. Mei .....2017

Peneliti



(Nurdian Ningsih)

Partisipan



(Juli Partiska)

Lampiran 1

**INFORMED CONSENT**  
**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Setelah saya membaca surat permohonan menjadi responden, maka saya menyatakan bersedia untuk turut berpartisipasi sebagai responden sehubungan dengan penyusunan penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Program Studi Kebidanan STIKes Muhammadiyah Gombong yaitu;

Nama : Nurdian Ningsih

NIM : B1401194

Dengan judul penelitian **“Penerapan Penjepitan Tali Pusat Menggunakan Penjepit Tali Pusat Yang Terbuat Dari Selang Kateter Di BPM Sugiyat”**. Tujuan asuhan ini adalah untuk mengetahui kemudahan dalam melakukan metode baru yaitu penjepitan tali pusat dari selang kateter dalam pengikatan pada tali pusat bayi baru lahir. Untuk keperluan tersebut saya mohon kesediaan ibu untuk menjadi partisipan dalam penelitian ini.

Identitas pribadi sebagai partisipan akan dirahasiakan, ibu berhak untuk ikut atau tidak berpartisipasi tanpa ada sanksi dan konsekuensi buruk dikemudian hari. Jika ada hal yang kurang dipahami dapat bertanya langsung kepada penulis.

Atas perhatian dan kesediaan ibu menjadi partisipan dalam asuhan ini saya ucapkan terima kasih.

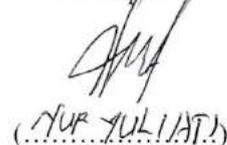
Gombong, ..26...APRIL...2017

Peneliti



(Nurdian Ningsih)

Partisipan



(NUR ZULIATY)

The logo is a circular emblem with a scalloped border. It features a central sunburst with rays emanating from a central point. Below the sunburst is a yellow five-pointed star. The emblem is surrounded by a laurel wreath. The text "SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH" is written in a circular path around the emblem, and "GOMBONG" is written at the bottom. The entire logo is rendered in a light green, semi-transparent style.

# LAMPIRAN 2

## PEDOMAN WAWANCARA

Pertanyaan:

1. Bagaimana pendapat ibu setelah melakukan penggunaan penjepitan tali pusat dari selang kateter ?

Jawab: *Menurut saya, saya merasa mudah melakukannya dan aktif digunakan.*

2. Menurut ibu setelah menjepit tali pusat menggunakan selang kateter apakah lebih efektif atau tidak?

Jawab: *Menurut saya efektif dan bisa digunakan untuk selanjutnya*

3. Apakah ibu merasa kesulitan setelah melakukan penjepitan tali pusat menggunakan selang kateter?

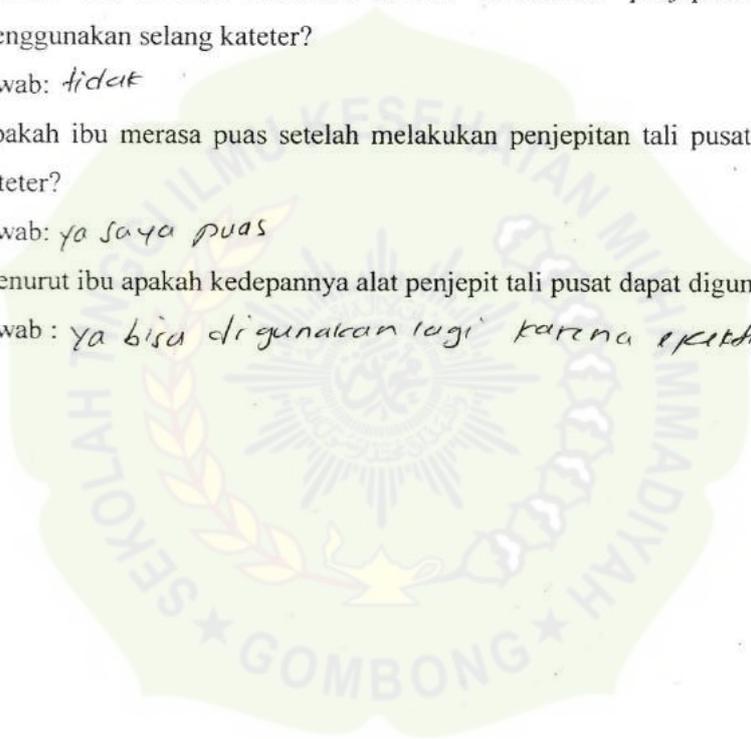
Jawab: *tidak*

4. Apakah ibu merasa puas setelah melakukan penjepitan tali pusat dari selang kateter?

Jawab: *ya saya puas*

5. Menurut ibu apakah kedepannya alat penjepit tali pusat dapat digunakan?

Jawab: *ya bisa digunakan lagi karena efektif*





**LAMPIRAN 3**

LEMBAR OBSERVASI

Nama Bayi : *B.A.Y. Yuli*  
 Umur Bayi : *1.6 an*  
 Nama Ibu : *M.Y. Yuli*  
 Umur Ibu : *21 tahun*

NO	PENJEPITAN TALI PUSAT MENDUNGUNAKAN SELANG KATETER	KEADAAN TALI PUSAT PADA BAYI BARU LAHIR SELAMA ENAM HARI						
		Hari 1	Hari 2	Hari 3	Hari 4	Hari 5	Hari 6	Hari 7
1.	Tali pusat terlihat bersih tidak ada tanda infeksi	<i>tidak</i>	<i>ya</i>	<i>ya</i>	<i>ya</i>	<i>ya</i>		
2.	Tali pusat dalam keadaan baik	<i>ya</i>	<i>ya</i>	<i>ya</i>	<i>ya</i>	<i>ya</i>		
3.	Tali pusat tidak perdarahan	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>		
4.	Tali pusat masih basah	<i>ya</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>		
5.	Tali pusat sudah kering	<i>belum</i>	<i>sudah</i>	<i>sudah</i>	<i>sudah</i>	<i>sudah</i>		
6.	Tali pusat tidak bau	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>		
7.	Tali pusat agak basah	<i>ya</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>	<i>tidak</i>		
8.	Tali pusat agak kering	<i>belum</i>	<i>ya</i>	<i>agak</i>	<i>agak</i>	<i>sudah</i>		
9.	Tali pusat belum terlepas	<i>belum</i>	<i>belum</i>	<i>belum</i>	<i>belum</i>	<i>sudah</i>		
10.	Tali pusat sudah terlepas	<i>belum</i>	<i>belum</i>	<i>belum</i>	<i>belum</i>	<i>sudah</i>		

1. Beri tanda “√” untuk mengetahui keadaan tali pusat saat di jepit menggunakan selang kateter.
2. Jawaban “belum” dan “sudah” untuk mengisi kolom jika tali pusat sudah puput atau belum.

LEMBAR OBSERVASI

Nama Bayi : *B.Y. M.Y. Har...*  
 Umur Bayi : *1. bulan*  
 Nama Ibu : *M.Y. Har...*  
 Umur Ibu : *30. tahun*

NO	PENJEPITAN TALI PUSAT MEGGUNGUNAKAN SELANG KATETER	KEADAAN TALI PUSAT PADA BAYI BARU LAHIR SELAMA ENAM HARI						
		Hari 1	Hari 2	Hari 3	Hari 4	Hari 5	Hari 6	Hari 7
1.	Tali pusat terlihat bersih tidak ada tanda infeksi	ya	ya	ya	ya	ya		
2.	Tali pusat dalam keadaan baik	ya	ya	ya	ya	ya		
3.	Tali pusat tidak perdarahan	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak		
4.	Tali pusat masih basah	ya	tidak	tidak	tidak	tidak		
5.	Tali pusat sudah kering	belum	sudah	sudah	sudah	sudah		
6.	Tali pusat tidak bau	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak		
7.	Tali pusat agak basah	ya	tidak	tidak	tidak	tidak		
8.	Tali pusat agak kering	belum	ya	sudah	sudah	sudah		
9.	Tali pusat belum terlepas	belum	belum	belum	belum	belum		
10.	Tali pusat sudah terlepas	belum	belum	belum	belum	sudah		

- Beri tanda "y" untuk mengetahui keadaan tali pusat saat di jepit menggunakan selang kateter.
- Jawaban "belum" dan "sudah" untuk mengisi kolom jika tali pusat sudah puput atau belum.

# LAMPIRAN 4









**LAMPIRAN 5**

**LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN**  
**PRODI DIII KEBIDANAN**  
**STIKES MUHAMMADIYAH GOMBONG**

2017

Nama : Murdian Hingsiz

Nim : B1401229

Pembimbing : HASTIN IKA I, S.SiT. MPH

NO	HARI/TGL	RENCANA BIMBINGAN	REALISASI	TTD
1.	Selasa 20/17	Konsul BAB IV, V	revisi	
2.	Jumat 9/17	Konsul BAB W, V	revisi	
3.	Rabu 14/17	Konsul BAB IV, V	revisi	
4.	Senin 15/17	Konsul BAB W, V	revisi	
5.	Selasa 28/17	Konsul BAB IV, V		
6.	Rabu 26/17	Konsul BAB IV, V, abstrak		
7.	Jumat 28/17 Rabu	Konsul Abstrac.		
8	Jelate 29/17	Konsul BAB IV, V abstrack	Am	

